
STMIK GI MDP

Program Studi Teknik Informatika
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Genap Tahun 2011 / 2012

Rancang Bangun Aplikasi *Contact Management* pada Ponsel Berbasis Android

Mukhlis	2008250154
Adeka Oktisa Siregar	2008250016

Abstrak:

Contact merupakan aplikasi yang selalu ada di setiap perangkat ponsel. Dalam perkembangan zaman, fitur-fitur dari *contact* pun meluas, keberadaan letak posisi rumah menjadi sangat penting untuk diketahui. Tujuan pembuatan aplikasi ini yaitu untuk mengetahui lokasi rumah yang berada di *contact* menggunakan *Google Maps* dan fitur *Global Positioning System (GPS)* yang terdapat pada ponsel android. Dan penambahan fitur pembacaan QR Code mempermudah pengguna dalam menyimpan *contact* baru.

Kata Kunci:

Contact, *QR Code*, *Global Positioning System*, Android, *Google Maps*.

Informatics Engineering Program
Thesis Bachelor of Computer
Semester Year 2011/2012

Designing Contact Management Application On Android – Based Smartphone

Mukhlis	2008250154
Adeka Oktisa Siregar	2008250016

Abstract: Contact is an application that is always there in every mobile device. In the times, the features of the contact was widespread, the existence of the location of the home position to be very important to know. Purpose of making this application is to determine the location of the house that was in contact with Google Maps and features a Global Positioning System (GPS) found on the android phone. And the addition of QR Code reading feature allows users to store a new contact.

Key Words: *Contact, QR Code, Global Positioning System, Android, Google Maps.*